

Manual de Utilizare – Detector de Fum Auto EVAP Solary SD302, 12V

Cod produs (SKU): SKU3495

Ce este produsul / La ce se folosește:

Solary SD302 este un dispozitiv profesional pentru detecția scăpărilor de fum în sistemele auto EVAP, admisie, eșapament sau vacuum. Este utilizat pentru identificarea rapidă a fisurilor și pierderilor de presiune prin generarea de fum vizibil, fără a afecta componentele sistemului testat.

Pași de punere în funcțiune:

1. Conectați dispozitivul la o sursă de alimentare 12V DC (bateria vehiculului).
2. Adăugați soluția specială de fum în rezervorul dedicat (aprox. 10 ml).
3. Atașați furtunul de test la conducta sau sistemul care urmează să fie verificat.
4. Porniți generatorul prin comutatorul de alimentare.
5. Așteptați 1–2 minute până la apariția fumului dens.
6. Monitorizați vizual sistemul; scăpările vor fi vizibile prin ieșirea fumului la exterior.
7. După terminarea testului, opriți alimentarea și deconectați dispozitivul.
8. Lăsați aparatul să se răcească complet înainte de depozitare.

Tensiuni / alimentare / condiții de utilizare:

- Alimentare: 12V DC (baterie auto).
- Consum curent: maxim 6A.
- Presiune de test: 0,1 – 0,35 bar.
- Timp de producere a fumului: 1–2 minute.
- Domeniu de temperatură: 0°C – 50°C.
- Se utilizează numai în spații ventilate, destinate activităților tehnice auto.

Avertismente de siguranță:

- Nu utilizați lichide inflamabile în rezervorul de fum.
- Nu blocați orificiul de evacuare a fumului.
- Nu utilizați aparatul lângă flăcări, scântei sau materiale combustibile.
- Nu demontați carcasa în timpul funcționării.
- Evitați contactul direct cu fumul generat.
- Nu folosiți dispozitivul pentru alte scopuri decât testare tehnică.
- Nu lăsați la îndemâna copiilor.

Informații tehnice suplimentare:

- Tip fum: fum dens cu dispersie controlată, vizibil în lumină naturală.
- Timp de încălzire: 1–2 minute.
- Material carcasă: metal rezistent la temperatură.
- Greutate: aprox. 3 kg.
- Compatibil pentru testarea sistemelor: EVAP, admisie, supape EGR, conducte vacuum, eșapament.

Date importator / producător:

Neoallbet SRL (Techstar)

Sediul social birouri: loc. Bragadiru, jud. Ilfov, Str. Curcubeului, Nr. 9C, Vila 1, Parter Cam. 1-3, 5, 8 și Etaj Cam. 1-5, ZIP: 077025

Declarația UE de conformitate este disponibilă la adresa:

https://c.cdnmp.net/806760432/custom/prod/declaratie_conformitate_4192.pdf